U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DONNÉES LÉGALES:
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 Iv

CONTACTS:
WEBSITE: www.u-power.it/fr
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

FICHE PRODUIT

RI10164 SCURO ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
TYPE DE CHAUSSURE "B"
TAILLES 35-48
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,265

PHOTO DU PRODUIT



GAMMES

RED INDUSTRY

TECHNOLOGIES

ESD, Save & Flex plus, wingtex, METAL FREE 100%, Airtoe COMPOSITE, Natural CONFORT 11, WOW2, Secoso, Made with Infinergy® – the E-TPU from BASF We create chemistry

DESCRIPTION

Chaussures de travail pour homme, adaptées aussi à une clientèle féminine, avec tige **hydrofuge** en cuir fleur foulonné.

Sécurité garantie par la présence de la **semelle anti-perforation Save & Flex Plus** totalement textile et cousue directement sur la tige, de l'**embout Airtoe composite** et de la semelle en PU/PU **antidérapante**, **résistante aux hydrocarbures**, **antistatique** et **anti-abrasion**.

Chaussures de sécurité montantes présentant un niveau de confort élevé grâce à la **doublure WingTex à tunnel d'air** qui assure la respirabilité de la chaussure et à la présence de la **semelle intérieure WOW2** composée d'une structure de voûte plantaire automodelante et d'un **insert anti-fatigue** conférant un équilibre et une stabilité accrus ainsi qu'une perception **debien-être prolongé** tout au long de la journée de travail.

La protection spéciale de la semelle contre le froid (Avec temp. ≤ 10 °C.) rend le **modèle de chaussures Scuro** idéal **pour** : **agriculteur**, **jardinier**, **ouvrier**, **électricien**, **plombier**, **menuisier**, **peintre**, **pompiste**, **mécanicien**, **monteur de pneus**, **transport** et **logistique**.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	NORME EN ISO	VALEUR
EMBOUT "AirToe Composite"	**20345:2022**	**OBTENUE**
Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm	≥ 14	18,5
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm	≥ 14	19,5
SEMELLE "Save & Flex® PLUS"		
Résistance à la perforation N	≥ 1100	Conforme
CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE	< 10^9 Ω	Conforme
ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'		
Absorption d'eau après 60'	≤ 30%	1,2
Eau transmise après 60'	≤ 0,2 gr	0
Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm^2 h)	≥ 0,8	1,3
Coefficient de perméabilité mg/cm^2	≥ 15	17,9
DOUBLURE DU MASQUE		
Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm^2 h)	≥ 2	55,7
Coefficient de perméabilité mg/cm^2	≥ 20	445,8
Résistance à l'abrasion cycles SEC	25.600 cycles	Conforme
Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE	12.800 cycles	Conforme
SEMELLE INTÉRIEURE		
Résistance à l'abrasion	≥ 400 cycles	Aucun dommage
USURE DE LA SEMELLE		
Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm^3	≤ 150	47
Résistance à la flexion mm	≤ 4	1,2
Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm	≥ 3	5,1
Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)	≤ 12	2,9
Absorption d'énergie au talon J	≥ 20	30
RÉSISTANCE AU GLISSEMENT		
Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°)	≥ 0,31	0,42
Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (pointe en arrière 7°)	≥ 0,36	0,51
SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°)	≥ 0,19	0,21
SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (pointe en arrière 7°)	≥ 0,22	0,26